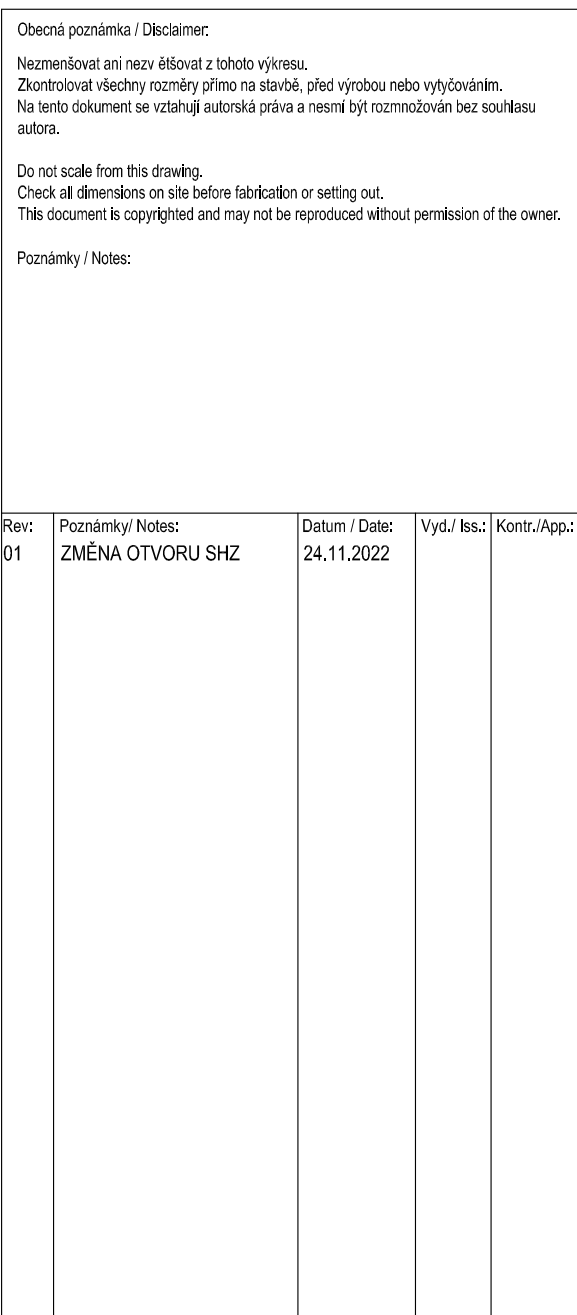


M 1:50



Architects / Architect

Bogle Architects

London | Prague | Hong Kong

107 Prater Road, Kowloon, Hong Kong RT 408
Raffles, 1427, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1426, 1427, 1428, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1449, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473, 1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1492, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1498, 1499, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504, 1505, 1506, 1507, 1508, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1552, 1553, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1569, 1570, 1571, 1572, 1573, 1574, 1575, 1576, 1577, 1578, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1587, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1594, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1601, 1602, 1603, 1604, 1605, 1606, 1607, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1623, 1624, 1625, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634, 1635, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645, 1646, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1674, 1675, 1676, 1677, 1678, 1679, 1680, 1681, 1682, 1683, 1684, 1685, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690, 1691, 1692, 1693, 1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1715, 1716, 1717, 1718, 1719, 1720, 1721, 1722, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, 1734, 1735, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746, 1747, 1748, 1749, 1750, 1751, 1752, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1778, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1851, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 20

[illegible]

POZNÁMKY:

- TOLERANCE POLYHRY A TVARU ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ DLEŠEN EN 1976-1
- TOLERANCE PROVEDENÍ KONSTRUKCÍ VÝSTAVBY ŠACHTY NÚVJ V SOULADU S PŘÁKADKY PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE VÝTVHU
- HODNÍ POKRYTÍ STROPNÍ KONSTRUKCE VÝTVHU V TÁKOVÉ VÝŠKY, KTERÁ UPOVÍ PROVEDENÍ ŠACHTY DLE STAVENÍ ČÁSTI PO HODNÍ POKRYTÍ VEZDRAJNÉ JAMY ODPORNOSTI PAROVODNOSTI STĚNU URČENO PRO POUŽITÍ V EXTÉRIÉRU A SCHOPNOST PŘEKLENOUTI TRHLINKY ŠÍŘKY $\pm 0,25\text{m}$ - VÝSTAVENÍ ČÁSTI
- BEŽNÝ ŽB KONSTRUKCE Z NEPŘESNĚ PŘÍKLADY, VŠECHNY VÝSTAVY HODNÍ SVÝLSKÝCH KONSTRUKCÍ ZNOSTI 10/10mm
- ROZMĚRY PRACOVNÍCH SRÁŽ DLE NAVRHNUTÉ DOKUMENTACE ODSOUKLAS STATIK
- VE STROPNÍCH DESKÁCH JE SYSTÉM MAXIMÁLNÍ DÉLKA PRACOVNÍHO ČÁBERU 30 m
- V OVOVÝCHÝCH STĚNÁCH VODNĚPROPUSTNÁ UPRAVA PRACOVNÍCH SRÁŽ V ŽB VÝKRES DETALU, MAXIMÁLNÍ DÉLKA ŽÁBERU 2m
- VĚKŠÍ PROSTORY OVOVÝCHÝCH STĚN POU DRŮVNÍ TRÉVA POUŽITÝ VODNĚPROPUSTNÝCH OHRANČÁK DLE STAVENÍ ČÁSTI
- OVOVÝCHÝCH PROSTORÁCH VÝTVBY JE VODNĚPROPUSTNÝCH STĚNÁCH UŽITÍ
- DISTANČNÍ TRÉVA V BEŽNÝCH VODNĚPROPUSTNÝCH KONSTRUKCÍ, BETONOVÁ
- STĚNY SPINKNĚVĚ NÁDRŽE BUDU PROVEDENY Z VODNĚSTAVENÉHO BETONU, VNITNÍ POKRYV BUDU UPRAVEN POKRYVOKOVO HYDROIZOLACÍ DLE STAVENÍ ČÁSTI
- PROJEV ŠEŠKY OPAŘENÍ DLE ČÁSTI PO DOKRYVU STAVBY PROJEKTU DLEKOVÝCH PROUDŮ A OZÉŘENÍ
- TRUBKOVÝCH KVALITA POKRYVĚVÝCH KONSTRUKCÍ - VÝSTAVENÍ ČÁSTI
- TRUBKOVÝCH PROJEVŮ POULÉ PROJEKTY, KVALITA - POKRYVOKO PRO TRUBKOVÝCH:
- TĚSNĚ VĚŠE SĚK HAX, TRUBKY, DALŠÍ TRUBKY V ZADLENOSTI MINIMÁLNĚ 150mm
- TRUBKOVÝCH KVALITA POKRYVĚVÝCH KONSTRUKCÍ, VÝTVBY JE VODNĚPROPUSTNÝCH STĚNÁCH ZVLÁŠTĚ PRO TĚNTO DĚL
- PŘI SLOHU KRADEK V STĚNÁCH DĚLNĚ NE 250mm TĚNTO PROSTOR OHEMŤVAT JAKO PROSTUP DLE DETALU LEHŤVĚ V VÝKRESU VÝTVBY
- PRO STROPNÍ STROPNÍCH TRÉVA JE VĚŠENÍ TRUBEK ELEKTRO ZÁKROD
- PŘE REALIZACI TRUBKOVÝCH BUDU PROJEKTU TRUBKOVÝCH PŘÍKLADY PROJEKTOVANTÍ STATIKY KE SCHVÁLENÍ
- KÝK NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ (STĚNY, SLUPY) - VÝTVBY TVARU KONSTRUKCÍ 11m
- VÝTVBY PROSTUPŮ V STĚNÁCH KOTOVÁNÝ O HODNÍ HVRNÍ ZÁKL, DESKY
- KROVNÉ PROSTUPY KOTOVÁNÝ NA DŮVU PRÁKOVÝCH PROSTUPŮ KOTOVÁNÝ NA VNĚŠNÍ HRANU
- ROZSAH TĚSNĚ VĚŠKY VODNĚPROPUSTNÝCH KONSTRUKCÍ
- PROJEVŮ PROJEKTU BUDU VÝTVBY V SOULADU DLEKOVÝCH DOKUMENTACE

OBVODOVÉ STĚNY, STĚN Y NÁDRŽÍ:

BETON C30/37 (90d) XC3 XD1 XA2 (XZ,F1) C1 0,4 Dmax 22 S3

- VODOSTAVEBNÍ KONSTRUKCE, 90-TI DENNÍ PEVNOST, MAXIMÁLNÍ PRŮSAK 35mm DLE ČSN EN 12 390-8

- MODUL PRŮZNOSTI: $E_{cm}=33GPa$ DLE TP ČBS 05, PEVNOST V TAHU: $f_{ctm}=2,9MPa$

- SOUČINTEL DOTYKOVÁNÍ A SMŘŠŤOVÁNÍ: ODPOVÍDAJÍCÍ DANÉ PEVNOSTNÍ TŘÍDE

SLOUPY:

BETON C40/50 XC3 XD1 (C2,F1) [l 0,4 Dmax 22 S3

- MODUL PRŮJEDNOSTI: $E_{cm}=35\text{GPa}$ DLE TP ČBS 05, PEVNOST V TAHU: $f_{ctm}=3,5\text{MPa}$
- SOUČINITELE DOTVÁROVÁNÍ A SMRŠŤOVÁNÍ: ODPOVÍDÁJÍCÍ DANÉ PEVNOSTNÍ TŘÍDĚ

VYBRANÉ SLOUPY - VIZ PŮDORYS:

SCHODIŠTĚ:

BETON C25/30 XC1 (CZ,F1) C1 0,4 Dmax 22 S3

- MODUL PRŮJIZNOSTI: $E_{cm}=31GPa$ DLE TP ČBS 05, PEVNOST V TAHU: $f_{ctm}=2,6MPa$
- SOUČINITEL DOTYKOVÁNÍ A SMŘŠŤOVÁNÍ: ODPOVÍDAJÍCÍ DANÉ PEVNOSTNÍ TŘÍDĚ

OPĚRNÉ STĚNY:

BETON C30/37 (90d.) XC3 XD1 XA2 (CZ,F) C1 0,4 Dmax 22 S3

- VODOSTAVEBNÁ KONSTRUKCE, 90-TI DENNÍ PEVNOST, MAXIMÁLNÍ PRŮŠAK 35mm DLE ČSN EN 12 390-8

- MODUL PRŮTOČNOSTI: $E_{cm}=33GPa$ DLE TP ČBS 05, PEVNOST V TAHU: $f_{ctm}=2,9MPa$

- SOUCÍTELEL DOTAVOVÁNÍ A SMŘOVÁNÍ: ODPOVÍDAJÍCÍ DANÉ PEVNOSTNÍ TŘÍDE